

# ANÉMOMÈTRE À HÉLICE

SLO4032025

Réf. MGFA-4AO  
ANEMOMETRE A HELICE

Avec l'anémomètre à hélice MGFA-4AO, vous mesurez la vitesse de l'air et la température aux diffuseurs de manière fiable et précise. Il détermine aussi la teneur en CO<sub>2</sub> pour évaluer la qualité de l'air. Calcul intégré du débit volumétrique (surface × vitesse) et mesure directe du débit sur diffuseurs avec un entonnoir de mesure.



## CARACTÉRISTIQUES & AVANTAGES

- Mesure de la vitesse d'air, de la température et du CO<sub>2</sub> (qualité de l'air)
- Calcul intégré du débit volumétrique (surface × vitesse)
- Mesure directe du débit sur diffuseurs avec entonnoir de mesure
- Reconnaissance automatique du cône de mesure (facteur de correction)
- Mesure de l'humidité relative
- Contenu : anémomètre, 4 piles AAA, mallette plastique, certificat d'étalonnage

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

| CARACTÉRISTIQUE        | VALEUR                                              |
|------------------------|-----------------------------------------------------|
| Vitesse d'air          | 0,2 ... 30 m/s (résolution 0,1 m/s)                 |
| Débit d'air            | 0 ... 9999 m <sup>3</sup> /h                        |
| Température            | -20 °C ... 60 °C (résolution 0,1 °C)                |
| Précision vitesse      | ±1,5 % +0,3 m/s (<20 m/s) ; ±3 % +0,3 m/s (>20 m/s) |
| Précision température  | ±0,6 °C                                             |
| Conditions de travail  | 0 ... 50 °C, < 90 % HR                              |
| Conditions de stockage | -10 ... 50 °C, < 90 % HR                            |
| Alimentation           | 4 piles AAA                                         |